



CRICKET "CK"



À titre d'illustration seulement

MOTEUR

Description	DEUTZ
Modèle moteur	BF4M1013EC
Nombre cylindres	4
Vitesse RPM	1500
Capacité cubique	4.80 l
Admission air	Turbocharged
Voltage standard	12 Vdc
Voltage optionnel	24 Vdc
Sae	3-11
BMEP	1710 kPa
Refroidissement	Eau
Puissance PRP volant nette	92.8 kW
Puissance en secours volant nette	97.8 kW
Cons. carburant à 100% (L.T.P.)	0.0 l/h
Cons. carburant à 100% (P.R.P.)	24.6 l/h
Cons. carburant à 75% (P.R.P.)	18.4 l/h
Cons. carburant à 50% (P.R.P.)	12.4 l/h
Cons. carburant à 25% (P.R.P.)	6.9 l/h
Reg. électronique	On request
Classe de précision	A1
Quantité huile	13.0 l
Capacité antigel moteur	7.2 l
Radiator type	TR
Chaleur depuis le radiateur	66.0 kW
Chaleur depuis l'échappement	0.0 kW
Chaleur irradiée	10.0 kW
Température échappement	560 °C
Portata Raffreddamento	90.0 m³/min
Flux d'air combustion	6.1 m³/min
Flux gaz d'échappement	18.4 m³/min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N
Stage	2

DONNÉES PRINCIPALES

Puissance en continue (PRP)	100.00 kVA
Puissance en continue (PRP)	80.00 kW
Puissance en Stand-by (LTP)	110.00 kVA
Puissance en Stand-by (LTP)	88.00 kW
VAC - HZ - cos(fi)	400 - 50 - 0.8
Pression sonore à 7 m.	78 dBA

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	1100 mm
Longueur	2620 mm
Hauteur	1480 mm
Poids	1460 kg

ALTERNATEUR

Description	STAMFORD
Modèle alternateur	UCI274C
Puissance P.R.P.	100 kVA
Puissance L.T.P.	110 kVA
Connexion	Series star
Phases	3FN
Enroulement	311
Numéro de bornes	12 nr.
Protection IP	23
Reg. électronique	AS440
Précision	1 ± %

CHÂSSIS

Modèle	CK30
Réservoir Standard	145 l
Réservoir Optionnel	0 l
Réservoir Surdimensionné*	0 l

CAPOT ET SILENCIEUX

Modèle capot	CK30
Modèle silencieux	F60/00
Diamètre sortie silencieux	60 mm

Les prestations se réfèrent à = température 25°C, altitude 1-1000 mt. S.L.M., humidité relative de 30%, pression atmosph. 100 kPa (1 bar), cosφ 0.8 en retard, charge équilibrée sans distorsion. La consommation de carburant est nominale, se réfère à un poids spéc. de 0.850kg/l. Les valeurs de puissance sonore se réfèrent aux mesures en extérieur (Le lieu d'installation peut les modifier). Dimensions, poids et autres spécificités contenues dans la fiche tech. et ses annexes sont nominaux et se réfèrent au modèle de base standard. Les accessoires et équipements supplémentaires peuvent modifier poids, dimensions et prestations. **P.R.P.-Prime Power- Puissance continue à charge variable:** Puissance définie par la norme ISO 8528-1 qu'un groupe peut fournir en service continu avec une charge variable pour un nr. illimité d'heures/année sous condition d'une maintenance à intervalle régulier et d'utiliser le groupe dans un environnement conforme aux indications du constructeur. La puissance moyenne fournie et l'éventuelle surcharge applicable doivent être inférieures aux pourcentages établis par le motoriste. **L.T.P.-Limited-time running power-Puissance limitée:** Puissance maximum définie par l'ISO 8528-1 qu'un groupe peut fournir pour un temps d'utilisation limité sous condition d'une maintenance à intervalle régulier et d'utiliser le groupe dans un environnement conforme aux indications du constructeur. Le numéro d'heures annuelles est établi par le motoriste. Surcharge non admise.

